



# CoreLine LED-Lichtleiste

## BN126C LED38S/830 PSU TW1 L1200

830 Warmweiß – elektronisches Betriebsgerät, schaltbar

Erfüllt das CoreLine Versprechen – Innovativ, einfach zu installieren und hochwertig. In neuen und renovierten Gebäuden bevorzugen die Kunden eine Beleuchtungslösung, die ein hochwertiges Licht abstrahlt und erhebliche Energie- und Wartungskosten einspart. Die neue CoreLine LED-Lichtleiste kann als Ersatz für herkömmliche Lichtleisten mit Leuchtstofflampen zum Einsatz kommen. Sie lassen sich extrem einfach auswählen, installieren und warten und erlauben dadurch eine problemlose Umstellung.

### Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Lichttechnische Daten	
Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß	CE-Zeichen	ja
Lichtquelle austauschbar	Nein	ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit	Garantiedauer	5 Jahre
Betriebsgerät	PSU [ elektronisches Betriebsgerät, schaltbar]	Konstante Lichtabstrahlung	Nein
Betriebsgerät inklusive	Ja	Max Anzahl pro Sicherungsautomat	40
Optiktyp	VWB [ sehr Breitstrahlend]	EU RoHS-konform	Ja
Ausstrahlungswinkel Leuchte	130°	Unified Glare Rating CEN	27
Steuerungsschnittstelle	-	Elektrische Kenndaten	
Anschluss	Schnellsteckverbinder, 3-polig	Gesättigtes Rot (R9)	<50
Kabel	No	Eingangsspannung	220 bis 240 V
IEC-Schutzart	Schutzklasse I	Eingangsfrequenz	50 oder 60 Hz
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s	Einschaltstrom	5,16 A
Entflammbarkeitszeichen	-		

## CoreLine LED-Lichtleiste

Einschaltzeit	0,047 ms
Leistungsfaktor (min.)	0.9

### Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

### Mechanische Kenndaten

Gehäusematerial	Stahl
Reflektor-Material	-
Optisches Material	Polycarbonat
Material optische Abdeckung/Linse	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	-
Veredelung optische Abdeckung/Linse	Opal
Gesamte Länge	1135 mm
Gesamte Breite	65 mm
Gesamte Höhe	65 mm
Farbe	Weiß RAL 9003
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	65 x 65 x 1135 mm (2.6 x 2.6 x 44.7 in)

### Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schutzart (IP)	IP20 (Vorderseite IP40)
Schlagfestigkeit (IK)	IK04 [ IK04]

### Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstrom-Neuwert	3800 lm
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Initiale Leuchtenlichtausbeute	123 lm/W
Initiale ähnlichste Farbtemperatur	3000 K
Init. Farbwiedergabeindex	>80

Initialer Farbraum	(0.44,0.40)SDCM<3
Systemleistung	31 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

### Lebensdauerkenwerte (IEC konform)

Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer	0,05 %
Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	
Lichtstromstabilität während der	L70
Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C	

### Anwendungsparameter

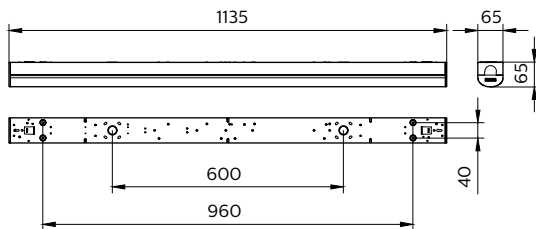
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht zutreffend
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nicht zutreffend

### Produktinformationen

Gesamt-Produktcode	871016336349399
Bestell-Produktname	BN126C LED38S/830 PSU TW1 L1200
EAN/UPC - Produkt	8710163363493
Bestellcode	36349399
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	8
Material-Nr. (12NC)	911401897480
Nettogewicht (Einzelteil)	1,430 kg

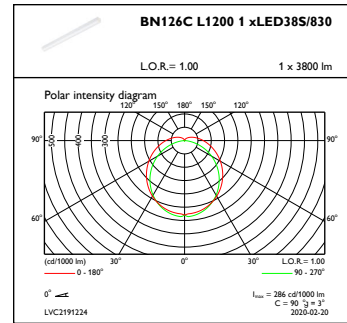
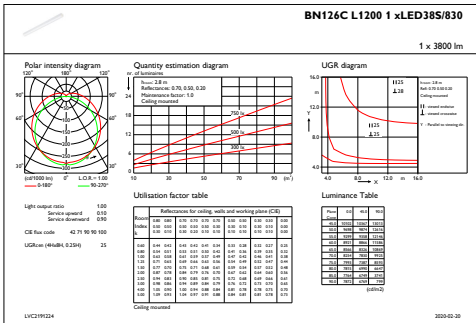


## Abmessungsskizzen



### CoreLine Batten BN120C-BN126C

## Photometrische Daten



IFGU1\_BN126CL12001xLED38S830

OFPC1\_BN126CL12001xLED38S830

